

**Pola Distribusi Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi  
Keberlangsungan Usaha Jasa Penggilingan Padi  
di Kecamatan Polanharjo Kabupaten Klaten**

**Skripsi**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan  
Mencapai derajat Sarjana S-1  
Fakultas Geografi



Diajukan Oleh:

**JOKO MARIYADI**

**NIM: E 100 070 015**

**Kepada**

**FAKULTAS GEOGRAFI**


**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2013**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan di sebutkan dalam daftar pustaka.

Surakarta, November 2012

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Joko Mariyadi', with the name 'Joko.' written below it in a smaller, more legible script.

**(JOKO MARIYADI )**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### **Pola Distribusi dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Keberlangsungan Jasa Penggilingan Padi di Kecamatan Polanharjo Kabupaten Klaten”.**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

**JOKO MARIYADI**

**NIM : E100070015**

Telah dipertahankan di depan team penguji pada

Hari, tanggal : Selasa, 11 Desember 2012

dan telah dinyatakan memenuhi syarat

Team Penguji

Tanda Tangan

Ketua : Drs. H.Dahroni, M.Si

(  )

Sekretaris : Dra. Hj.Umrotun, M.Si

(  )

Anggota : Dra. Retno Woro Kaeksi

(  )

Pembimbing I : Drs. H.Dahroni, M.Si

(  )

Surakarta, 21, Januari 2013

**Dekan Fakultas Geografi**

  
(Drs. Priyono, M.Si)

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**


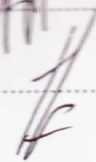
**Pola Distribusi Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi  
Keberlangsungan Usaha Jasa Penggilingan Padi  
di Kecamatan Polanharjo Kabupaten Klaten**

**JOKO MARIYADI**

**NIM : E 100. 070. 015**

Pembimbing I : Drs. Dahroni, M.Si

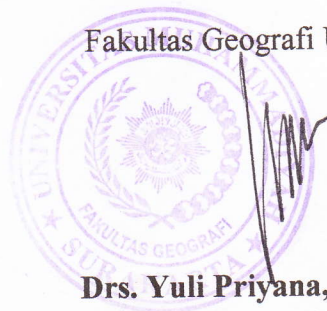
Pembimbing II : Dra. Umrotun, M.Si

()  
()

Mengetahui

Sekretaris

Fakultas Geografi UMS



**Drs. Yuli Priyana, M.Si**

## **MOTTO**

- **Habiskan waktu mu dengan orang yang membuat mu tersenyum. Mereka yang membuat hidup mu lebih baik hanya dengan menjadi bagian di dalamnya.**
- **Segeralah beranjak dari masa lalu menuju masa depan, dengan semangat dan harapan baru, patahkan semua keraguan. Jangan biarkan hidup mu penuh dengan sedih, marah, benci. Bebaskan diri dari rasa sakit masa lalu, dan memulai hidupmu lagi.**
- **Jangan pernah ragu bahwa Tuhan memberikan yang terbaik buat kita. Ketika masalah terlalu berat bagi kita, itu karena Dia percaya padamu.**
- **Dia tahu bahwa dia tidak tahu, tetapi dia tahu bahwa dia tidaktahu ( selalulah menjadi orang yang jujur dalam situasi apapun).**

## PERSEMBAHAN

*Dengan segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan ridha dan petunjukNya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir dengan lancar. Dengan segala kerendahan hati kupersembahkan karya sederhanaaku kepada orang-orang yang berarti dalam hidupku dan membuat tak pernah ada kata putus asa dalam hidupku :*

- ❖ *Allah SWT sebagai tanda syukur atas terselesainya tugas ini.*
- ❖ *Bapak/Ibu untuk semua curahan cinta kasih sayang, Do'a dan pengorbanan yang tidak berujung akhir.*
- ❖ *Kakak-kakak ku tercinta (mbak Mulyani, mas Ndany, Mas Dwy) terima kasih untuk semua bantuan, semangat dan pengertian selama ini.*
- ❖ *Sahabat-sahabat" fakultas geografi ums 07 (uun, ugik, meta, dini, ani, nunik, pras, rio, kurni, tri wirawan) dan teman-teman dekat maupun jauh untuk semua kebersamaan yang telah kita lewati bersama.*
- ❖ *Terima kasih Honda Supra 125 warna merah- putih yang selalu setia menemaniku selama masa kuliah.*
- ❖ *Teman-teman Rumah burung (pecinta burung ocean dk. kenteng) terimakasih bantuannya selama pengerjaan skripsi ini)\_terlebih pada suevai lapangan.Kapan kita juara 1 lomba burung nya.....(hehe)*

## ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan di Kecamatan Polaharjo Kabupaten Klaten dengan judul ***“Pola Distribusi Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Keberlangsungan Usaha Jasa Penggilingan Padi Di Kecamatan Polanharjo Kabupaten Klaten”***. Bertujuan mengetahui bagaimana pola distribusi jasa penggilingan padi di Kecamatan Polanharjo, jangkauan pelayanan yang dilakukan oleh pengusaha jasa penggilingan padi, faktor-faktor yang mempengaruhi keberlangsungan jasa penggilingan padi di Kecamatan Polanharjo.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode sensus, yaitu dengan mendata semua sumber informasi menggunakan kuesioner sebagai alat pengumpul data pokok. Untuk analisis data menggunakan software arcview dan analisis tabel frekuensi dan tabel silang.

Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa 1. untuk pola distribusi usaha jasa penggilingan padi di Kecamatan Polanharjo berpola random, dengan melihat hasil skala T (Indeks penyebaran tetangga terdekat) yaitu 1,2 yang diperoleh dari analisis menggunakan software arcview, 2. Untuk jangkauan pelayanan masih dilakukan oleh masyarakat yang berada di Kecamatan Polanharjo sendiri dan hanya ada 4 desa yang menggunakan usaha jasa penggilingan yang berada di luar Kecamatan Polanharjo, hal ini dikarenakan untuk masyarakat pedesaan masih menganut sistem kekeluargaan, jadi mereka tidak menggilingkan padi mereka ditempat lain kalau ditempat mereka sendiri ada, tetapi untuk ke 4 desa yang berada di luar Kecamatan Polanharjo ini disebabkan daerah mereka tidak ada usaha jasa penggilingan padi dan akses jalannya lebih dekat dari daerah lain, 3. Faktor-faktor yang mempengaruhi keberlangsungan usaha jasa penggilingan padi adalah modal, tenaga kerja dan pendapatan. Setelah dilakukan analisis diperoleh hubungan antara modal dengan tenaga kerja, bahwa semakin besar modal maka semakin besar tenaga kerja yang digunakan dengan rata-rata modal yang digunakan sebesar Rp.200.000.000 dengan tenaga kerja yang digunakan sejumlah 10-13 orang. Selanjutnya untuk hubungan antara pendapatan dengan tenaga kerja yaitu dari hasil analisis diperoleh bahwa semakin besar pendapatan yang diperoleh maka semakin besar pula jumlah tenaga kerja yang digunakan dengan rata-rata pendapatan yang diperoleh sebesar Rp.3.000.000 dengan jumlah tenaga kerja yang digunakan sejumlah 6-13 orang..

Sehingga dapat disimpulkan bahwa faktor yang mempengaruhi keberlangsungan usaha jasa penggilingan padi adalah modal, tenaga kerja dan pendapatan, semakin besar modal yang dimiliki maka semakin besar pendapatan yang diperoleh dan semakin besar penggunaan tenaga kerja maka semakin besar pendapatan yang diperoleh.

Kata Kunci: faktor yang mempengaruhi keberlangsungan jasa huller, modal, tenaga kerja dan pendapatan.

## KATA PENGANTAR



Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis memperoleh kekuatan untuk menyelesaikan skripsi ini. Skripsi dengan judul ***"Pola Distribusi dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Keberlangsungan Usaha Jasa Penggilingan Padi di Kecamatan Polanharjo Kabupaten Klaten"***.

Penulisan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar sarjana S-1 Geografi, Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Manusia merupakan makhluk yang lemah dan terbatas kemampuannya, sehingga banyak memerlukan bantuan orang lain. Demikian pula peneliti dalam mengadakan penelitian dan penulisan ini banyak bantuan yang berupa petunjuk, bimbingan dan kemudahan-kemudahan dari berbagai pihak. Sehingga sudah sepatutnya peneliti menyampaikan ucapan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada yang terhormat :

1. Bapak dan Ibu tercinta yang telah membimbing serta memberikan kasih sayang yang teramat indah dan telah menjadikan penulis dapat menjadi dewasa, mengerti dan memahami arti kehidupan yang sebenarnya.
2. Drs. Priyono, M.Si, selaku Dekan Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan ijinnya mengadakan penelitian skripsi ini.
3. Drs. Yuli Priyana, M.Si, selaku sekretaris Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan ijinnya mengadakan penelitian skripsi ini
4. Drs. Dahroni, M.Si, selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu untuk membimbing penulis dalam penulisan skripsi ini



5. Dra. Umrotun, M.Si, selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing penulis dalam penulisan skripsi ini.
6. Dra. Retno Woro Kaeksi, selaku dosen pembahas I yang bersedia meluangkan waktunya dalam membahas saya sehingga acara berjalan dengan lancar
7. Drs. Priyana, M.Si, selaku dosen pembahas II yang bersedia meluangkan waktunya dalam membahas saya sehingga acara berjalan dengan lancar.
8. Drs. Yuli Priyana, M.Si, dosen pembahas III yang bersedia meluangkan waktunya dalam membahas saya sehingga acara berjalan dengan lancar.
9. R. Muhammad Amin Sunarhadi, S.Si. M.P, selaku pembimbing akademik selama menuntut ilmu di Universitas Muhammadiyah Surakarta
10. Mas Ajun, dan mas dodi selaku staff yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
11. Seluruh dosen pengajar dan staf karyawan Fakultas geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan bekal dan bimbingan kepada penulis selama mengikuti kuliah.
12. Instansi Pemerintah Kabupaten Klaten dan Masyarakat Kecamatan Polanharjo yang telah memberikan bantuan baik berupa informasi dan data.
13. Almamater biru Universitas Muhammadiyah Surakarta yang aku cintai.
14. Teman-teman angkatan 07 terimakasih atas kebersamaan kita selama ini. Semoga persahabatan kita tetap tegalin.
15. Sahabat ku “ uun, ugik, meta, dini, ani, nunik, pras, rio, kurni, ony, sutris, zam, tri wirawan” your are “My Best Friend’

Tiada sesuatu imbalan yang dapat penulis berikan kecuali hanya do'a, semoga bantuan bapak/ibu/saudara diterima Allah SWT sebagai amal kebajikan dan dapat imbalan berlipat ganda AMIIN.

Peneliti menyadari bahwa dalam penelitian dan penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan, untuk itu kritik dan saran yang konstruktif dari pembaca sangat diharapkan.

Semoga laporan penelitian atau skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti khususnya dan bagi pembaca umumnya.

Wassalamu''alaikum Wr.Wb.

Surakarta, 2013

Penulis,

(JOKO MARIYADI)

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERNYATAAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
MOTTO .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
LAMPIRAN.....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	6
1.3. Tujuan Penelitian .....	6
1.4. Kegunaan Penelitian .....	6
1.5. Telaah Pustaka .....	6
1.6. Penelitian Sebelumnya.....	8
1.7. Kerangka Pemikiran .....	11
1.8. Hipotesis .....	13
1.9. Metode Penelitian .....	13
1.10. Batasan Oprasional .....	20
<b>BAB II DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN</b>	
2.1. Letak, Luas dan batas.....	21
2.2. Topografi dan Penggunaan Lahan .....	23
2.3. Iklim.....	24
2.4. Geologi .....	28
2.5. Tanah .....	29
2.6. Kependudukan .....	29
2.6.1. Jumlah dan Kepadatan Penduduk .....	29
2.6.2. Komposisi Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin .....	31
2.6.2. Komposisi Penduduk Menurut Mata Pencarian .....	33

2.6.3. Komposisi Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan .....	33
2.7. Sarana dan Prasarana .....	35
<b>BAB III USAHA JASA PENGGILINGAN PADI</b>	
3.1. Sejarah Singkat Usaha Jasa Penggilingan Padi.....	37
3.2. Karakteristik Pengusaha Jasa Penggilingan Padi.....	38
3.2.1. Umur Pengusaha Jasa Penggilingan Padi .....	38
3.2.2. Status Kawin .....	39
3.2.3. Jumlah Tanggungan Keluarga .....	39
3.2.4. Tingkat Pendidikan .....	40
3.3. Lama Usaha .....	40
3.4. Proses Penggilingan Padi.....	41
3.5. Alasan Pengusaha Memilih Usaha Jasa Penggilingan Padi.....	42
3.6. Pendapatan .....	43
3.6.1. Pendapatan Dari Usaha Jasa Penggilingan Padi .....	43
<b>BAB IV POLA DISTRIBUSI DAN FAKTOR –FAKTOR YANG MEMPENGARUHI USAHA JASA PENGGILINGAN PADI</b>	
4.1. Pola Distribusi .....	45
4.2. Jangkauan Pelayanan Usaha Jasa Penggilingan Padi .....	49
4.3. Faktor-faktor yang mempengaruhi keberlangsungan jasa Huller .....	51
4.3.1. Modal .....	51
4.3.2. Tenaga Kerja.....	53
4.3.3. Pendapatan .....	54
4.4. Hubungan antar faktor yang mempengaruhi keberlangsungan Huller..	55
<b>BAB V KESIMPULAN SARAN</b>	
5.1. Kesimpulan .....	57
5.2. Saran.....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>59</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

No. Tabel	Judul Tabel	Halaman
1.1.	Luas Wilayah dan Penggunaan Tanah di Kecamatan Polanharjo .....	3
1.2.	Jumlah Pengusaha Jasa Unit Huller Tahun 2006-2010 .....	4
1.3.	Perbandingan Penelitian Penulis dengan Penelitian Sebelumnya .....	10
2.1.	Penggunaan Lahan Kecamatan Polanharjo.....	23
2.2.	Penjabaran Tipe Iklim Menurut Oldeman .....	27
2.3.	Data Curah Hujan Kecamatan Polanharjo 2002-2011 .....	28
2.4.	Jumlah dan Kepadatan Penduduk Polanharjo.....	30
2.5.	Komposisi penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin.....	31
2.6.	Komposisi penduduk Menurut Lapangan Pekerjaan .....	33
2.7.	Jumlah Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan.....	34
2.8.	Jumlah Fasilitas Transportasi.....	35
2.9.	Sarana Komunikasi .....	36
3.1.	Umur Pengusaha Jasa Penggilingan Padi .....	38
3.2.	Jumlah Tanggungan Keluarga Jasa Penggilingan Padi .....	39
3.3.	Komposisi tingkat pendidikan Pengusaha Jasa Penggilingan Padi ...	40
3.4.	Lama Usaha Penggilingan Padi .....	41
3.5.	Alasan Pengusaha Jasa Huller Memilih Usaha Jasa Huller.....	42
3.6.	Jumlah Dan Persentase Pengusaha Jasa Huller Menurut Pendapatan Bersih Per Bulan .....	44
4.1.	Hasil Perhitungan Skala T .....	46
4.2.	Jangkauan Pelayanan Usaha Jasa Huller .....	49
4.3.	Sumber Modal Pengusaha Jasa Huller .....	52
4.4.	Modal Pengusaha Jasa Huller .....	52
4.5.	Jumlah Tenaga Kerja Usaha Jasa Huller .....	53
4.6.	Jumlah pendapatan yang diperolah para pengusaha jasa penggiingan padi di Kecamatan Polanharjo Kabupaten Klaten Tahun 2012.....	54
4.7.	Hubungan antara Modal dengan Tenaga kerja usaha jasa penggilingan padi.....	55

4.8.	Hubungan antara Pendapatan dengan tenaga kerja penggilingan	
padi	.....	56

## DAFTAR GAMBAR

No. Gambar	Judul Gambar	Halaman
1.1.	Diagram Alir Penelitian.....	12
1.2.	Gambar Continuum nilai Neighbour Statistic T.....	16
2.1.	Peta Administrasi.....	22
2.2.	Segitiga Oldeman Untuk Menentukan Kelas Agroklimaks .....	26
4.1.	Peta Pola Distribusi Usaha Jasa Huler.....	48
4.2	Peta Jangkauan Pelayanan Usaha Jasa Huller .....	50

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Kondisi Sosial Ekonomi Pengusaha Jasa Usaha Penggilingan Padi di Kecamatan Polanharjo
- Lampiran 2. Data Lama Usaha Pengguna jasa usaha penggilingan padi Di Kecamatan Polanharjo Tahun 2011
- Lampiran 3. Pola Distribusi Pengusah Unit Huller Di Kecamatan Polanharjo Tahun 2012
- Lampiran 4. Jumlah mesin yang digunakan untuk industri dan modal yang dikeluarkan
- Lampiran 5. Jumlah tenaga kerja untuk masing-masing usaha jasa penggilingan padi
- Lampiran 6. Daerah Jangkauan pelayanan usaha jasa huller di Kecamatan Polanharjo.
- Lampiran 7. Pendapatan yang diterima para pengusaha jasa usaha penggilingan padi di Kecamatan Polanharjo.
- Lampiran 8. Alasan pengusaha jasa penggilingan padi mendirikan usaha penggilingan padi di Kecamatan Polanharjo.
- Lampiran 9. Sumber modal yang digunakan pengusaha jasa penggilingan padi di Kecamatan Polanharjo.